Nederlands

All–in–One PC

Gebruikershandleiding

ET232-serie

ET2321I
ET2322I

DU8388
juli 2013

Copyright-informatie

Geen enkel deel van deze handleiding, met inbegrip van de producten en de software die hierin is beschreven, mag zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een retrievalsysteem of in enige taal worden vertaald in enige vorm of door enig middel, behalve documentatie die door de koper wordt gebruikt voor back-updoeleinden.

ASUS BIEDT DEZE HANDLEIDING "ZOALS ZE IS" ZONDER ENIGE GARANTIES, HETZIJ UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, MET INBEGRIP VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES OF VOORWAARDEN VOOR VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, HAAR DIRECTEURS, FUNCTIONARISSEN, WERKNEMERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF SCHADE DOOR WINSTDERVING, VERLIES VAN HANDEL, VERLIES VAN GEBRUIK OF GEGEVENS, ONDERBREKING VAN HANDEL EN DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT FOUTEN IN DEZE HANDLEIDING OF DEFECTEN AAN HET PRODUCT.

Producten en bedrijfsnamen die in deze handleiding zijn vermeld, zijn mogelijk geregistreerde handelsmerken of auteursrechten van hun respectieve bedrijven en worden uitsluitend gebruikt voor identificatie of toelichting en in het voordeel van de eigenaar, zonder de bedoeling te hebben een inbreuk te plegen op hun rechten.

DE SPECIFICATIES EN INFORMATIE DIE IN DEZE HANDLEIDING ZIJN OPGENOMEN, ZIJN UITSLUITEND INFORMATIEF BEDOELD EN OP ELK OGENBLIK EN ZONDER KENNISGEVING ONDERHEVIG AAN WIJZIGINGEN. ZE MOGEN NIET WORDEN BESCHOUWD ALS EEN VERBINTENIS DOOR ASUS. ASUS AANVAARDT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR FOUTEN OF ONNAUWKEURIGHEDEN DIE MOGELIJK IN DEZE HANDLEIDING ZIJN VERMELD, INCLUSIEF DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DIE ERIN ZIJN BESCHREVEN.

Copyright © 2013 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rechten voorbehouden.

Beperkte aansprakelijkheid

Er kunnen zich situaties voordoen door een fout van de kant van ASUS of door een andere aansprakelijkheid. In deze gevallen hebt u het recht op schadevergoeding door ASUS. En elk van dergelijke gevallen, ongeacht de basis waarop u gemachtigd bent schadevergoeding te eisen van ASUS, zal ASUS maximaal aansprakelijk zijn voor schade door lichamelijk letsel (inclusief overlijden) en schade aan vastgoed en activa of elke andere eigenlijke of directe schade die voortvloeit uit de weglating of het niet naleven van wettelijke verplichtingen onder deze Garantieverklaring, tot de aangegeven contractprijs van elk product.

ASUS zal alleen verantwoordelijke zijn voor schadevergoeding van uw verlies, schade of claim op basis van het contract, onrechtmatig gebruik of inbreuk onder deze Garantieverklaring.

Deze beperking is ook van toepassing op de leveranciers en wederverkopers van ASUS. Dit is het maximale bereik waarvoor ASUS, haar leveranciers en uw wederverkoper gezamenlijk aansprakelijk zijn.

IN GEEN GEVAL ZAL ASUS AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR HET VOLGENDE: (1) CLAIMS VAN DERDEN TEGENOVER U VOOR SCHADE; (2) VERLIES VAN OF SCHADE AAN UW RECORDS OF GEGEVENS OF (3) SPECIALE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OF ENIGE ECONOMISCHE GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF WINSTDERVING OF VERLIES VAN OPBRENGSTEN), ZELFS ALS ASUS, HAAR LEVERANCIERS OF UW WEDERVERKOPER OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

Service en ondersteuning

Bezoek onze meertalige website op **http://support.asus.com**

Inhoudsopgave

Over deze handleiding 5
- In deze handleiding gebruikte conventies 6
- Pictogrammen 6
- Typografie 6

Veiligheidsinformatie 7
- Uw systeem instellen 7
- Opgelet tijdens het gebruik 7
- Waarschuwing geluidsdruk 8
- Tv-tuner (op sommige modellen) 8
- Adapter 8
- Waarchuwing DC-ventilator 8

Inhoud verpakking 9

Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware

Kennismaken met uw All-in-One PC 10
- Vooraanzicht 10
- Achteraanzicht 12
- Onderaanzicht (zonder voet) 14
- Zijaanzicht links 16

Hoofdstuk 2: Uw All-in-One PC gebruiken

De voet van uw alles-in-één-pc monteren 17

Uw All-in-One PC plaatsen 17

Uw All-in-One PC instellen 18
- Een toetsenbord en muis met kabel aansluiten 18
- Een draadloos toetsenbord en een draadloze muis aansluiten 18
- De All-in-One PCinschakelen 19
- Het OSD-menu gebruiken 20
- Bewegingen 22
- De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat 24

Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8

De eerste keer opstarten (Voor Windows® 8 en Windows® 8 Professional) 27

Windows® 8-vergrendelingsscherm 27

Windows® UI 28
- Startscherm 28
- Windows® apps 29
- Hotspots 29

Met Windows® apps werken 32
Apps starten 32
Apps aanpassen 32
Alle apps openen 33
Charms bar (Emoticonbalk) 34
Snap-functie 36
Andere sneltoetsen 37
De All-in-One PC uitschakelen 38

Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet

Een wifi-verbinding maken in Windows® 8 39
Een bekabelde verbinding configureren in Windows® 8 41
Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren 41
Een statische IP-netwerkverbinding configureren 44
Een draadloze Bluetooth-verbinding tot stand brengen 44

Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen

De BIOS Setup starten 47
Snel naar het BIOS gaan. 47
Uw All-in-One PC opnieuw instellen in Windows® 8 48
Herstellen vanaf een systeemimage-bestand in Windows® 8 49
Een USB-herstelschijf maken 49
Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren Windows® 8 50

Bijlagen

Mededelingen 51

Over deze handleiding

Deze handleiding bevat informatie over de hardware- en software-opties van uw All-in-One PC, georganiseerd in de volgende hoofdstukken:

Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware

In dit hoofdstuk worden de hardware-componenten beschreven van uw All-in-One PC.

Hoofdstuk 2: Uw All-in-One PC gebruiken

Dit hoofdstuk bevat informatie over het werken met de All-in-One PC.

Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8

Dit hoofdstuk bevat een overzicht van het gebruik van Windows® 8 op uw All-in-One PC.

Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet

Dit hoofdstuk bevat informatie over de manier waarop u de All-in-One PC aansluit op een bedraad of Wi-Fi-netwerk.

Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen

Dit hoofdstuk beschrijft herstelopties voor uw All-in-One PC.

Bijlagen

Dit deel bevat berichtgevingen en veiligheidsverklaringen over uw All-in-One PC.

In deze handleiding gebruikte conventies

Om belangrijke informatie in deze gebruikershandleiding te markeren, worden berichten als volgt voorgesteld:

BELANGRIJK! Dit bericht bevat essentiële informatie die moet worden opgevolgd om een taak te voltooien.

OPMERKING: dit bericht bevat aanvullende informatie en tips die kunnen helpen bij het voltooien van taken.

WAARSCHUWING! Dit bericht bevat belangrijke informatie die moet worden opgevolgd om uw veiligheid te bewaren tijdens het uitvoeren van taken en om schade aan de gegevens en onderdelen van uw All-in-One PC te voorkomen.

Pictogrammen

De onderstaande pictogrammen geven aan welke apparaten u kunt gebruiken voor het voltooien van een reeks taken of procedures op uw All-in-One PC.

de aanraaktoetsen gebruiken.

het toetsenbord gebruiken.

Typografie

Vet = Dit geeft een menu of een item aan dat moet worden geselecteerd.

Cursief = Dit geeft de toetsen aan die u moet indrukken op het toetsenbord.

Alle illustraties en schermopnamen in deze handleiding zijn uitsluitend informatief bedoeld. De werkelijke productspecificaties en schermopnamen van de software kunnen verschillen afhankelijk van de regio. Bezoek de ASUS-website op www.asus.com voor de recentste informatie.

Veiligheidsinformatie

Uw All-in-One PC ET2321 werd ontworpen en getest om te voldoen aan de recentste veiligheidsnormen voor IT-apparatuur. Om uw veiligheid te garanderen, is het echter belangrijk dat u de volgende veiligheidsrichtlijnen leest.

Uw systeem instellen

- Lees en volg alle instructies in de documentatie voordat u uw systeem gebruikt.
- Gebruik dit product niet in de buurt van water of een verwarmingsbron, zoals een radiator.
- Plaats het systeem op een stabiel oppervlak.
- De openingen in de behuizing zijn voorzien voor ventilatie. Blokkeer of dek deze openingen niet af. Zorg dat u voldoende ruimte rond het systeem laat voor ventilatie. Stop nooit enige voorwerpen in de ventilatieopeningen.
- Gebruik dit product in omgevingen met een omgevingstemperatuur van 0˚C tot 40˚C.
- Als u een verlengkabel gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het totale ampèrevermogen van de apparaten die op de verlengkabel zijn aangesloten, dit ampèrevermogen niet overschrijden.

Opgelet tijdens het gebruik

- Stap niet op de voedingskabel en laat er niets op rusten.
- Zorg dat u geen water of andere vloeistoffen op uw systeem lekt.
- Wanneer het systeem is uitgeschakeld, blijft een kleine hoeveelheid elektrische stroom actief. Koppel altijd alle voedings-, modem en netwerkkabels los van de stopcontacten voordat u het systeem reinigt.
- Het aanraakscherm moet regelmatig worden schoongemaakt om de beste aanraakgevoeligheid te garanderen. Houd het scherm vrij van vreemde objecten of overmatige stofophoping. Het scherm reinigen:
  - Schakel het systeem uit en trek de stekker uit het stopcontact.
  - Spuit een kleine hoeveelheid glasreiniger op de bijgeleverde reinigingsdoek en veeg het schermoppervlak voorzichtig af.
  - Spuit het reinigingsproduct niet rechtstreeks op het scherm.
  - Gebruik geen schurende schoonmaakmiddel of een ruwe doek om het scherm te reinigen.
- Als u de volgende technische problemen ondervindt bij het product, koppel dan de voedingskabel los en neem contact op met een bevoegde onderhoudstechnicus of met uw verkoper.
  - De voedingskabel of stekker is beschadigd.
  - Er is vloeistof in het systeem gemorst.
  - Het systeem werkt niet correct, zelfs als u de gebruiksrichtlijnen volgt.
  - Het systeem is gevallen of de behuizing is beschadigd.
  - De systeemprestaties wijzigen.

Waarschuwing geluidsdruk

Een hoge geluidssterkte uit de oortelefoon of hoofdtelefoon kan tot gehoorschade- of verlies leiden. Afstelling van de volumeregeling alsook de niveauregelaar naar andere instellingen dan de middenpositie kunnen de outputspanning van de oortelefoons of koptelefoons en het geluidsdrukniveau verhogen.

Tv-tuner (op sommige modellen)

Opmerking voor de installateur van kabeltv-systemen - Deze herinnering is voorzien om de aandacht van de installateur van het kabeltv-systeem te vestigen op sectie 820-93 van de Nationale elektrische code, die richtlijnen biedt voor een correcte aarding en meer specifiek bepaalt dat de coaxiale kabelbescherming moet worden aangesloten op een aardingssysteem van het gebouw, zo dicht als praktisch mogelijk is bij het punt waar de kabel binnenkomt.

Adapter

1. Adapterinformatie

   Ingangsspanning: 100–240Vac

   Ingangsfrequentie: 50–60Hz

   Nominale uitvoerstroom: 90W (19V, 4.74A)

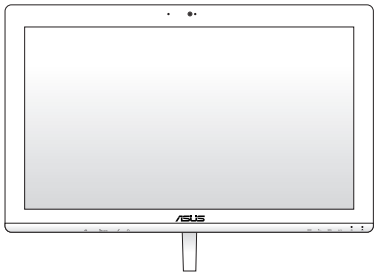
   Nominale uitvoerspanning: 19Vdc

2. De wandcontactdoos moet in de buurt van het apparaat zijn voorzien en gemakkelijk toegankelijk zijn.

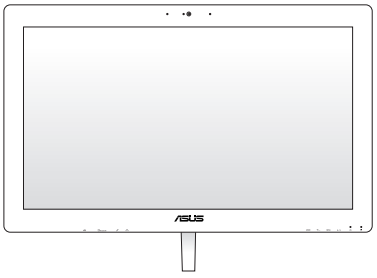
Waarchuwing DC-ventilator

De DC-ventilator is een bewegend onderdeel dat gevaarlijk kan zijn. Zorg dat u niet in de buurt van de bewegende ventilatorbladen gaat staan.

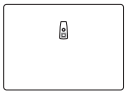
Inhoud verpakking



ET2321I



ET2322I

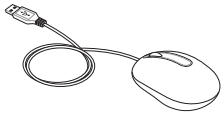


ET2321I

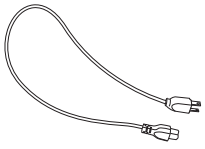
ET2322I

All-in-One PC ET2321-serie, **stand, en schroef**

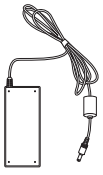
Toetsenbord (bekabeld of draadloos, **optioneel)**



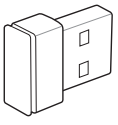
Muis (bekabeld of draadloos, **optioneel)**



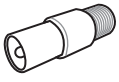
Voedingskabel



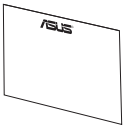
Wisselstroomadapter



KBM USB-ontvangerdongle (optioneel)

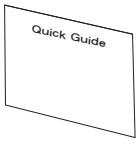


Tv-aansluiting (optioneel)



Garantiekaart

Subwoofer (optioneel)



Snelstartgids

Afstandsbediening **(optioneel)**

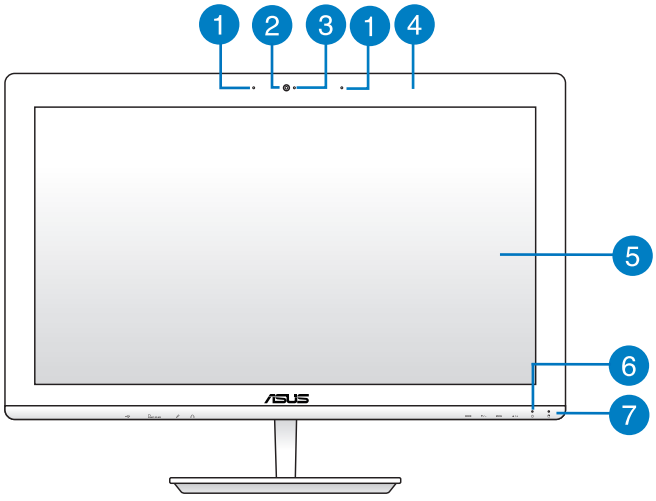
Opmerking: De illustraties van het toetsenbord, de muis, de voeding, de afstandsbedienign en de dongle van de draadloze USB-ontvanger zijn uitsluitend informatief bedoeld. De werkelijke productspecificaties kunnen verschillen afhankelijk van de regio.

Hoofdstuk 1: Instellen van de hardware

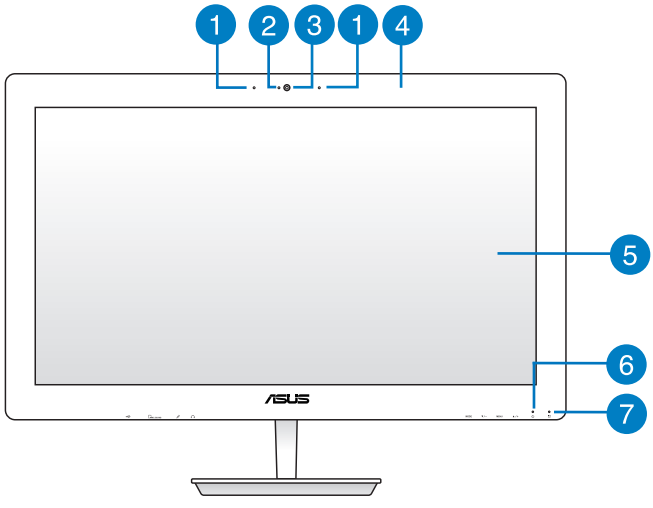
Kennismaken met uw All-in-One PC

Vooraanzicht

ET2321I



ET2322I



1 **Digitale microfoon (ingebouwd)**

De ingebouwde digitale microfoon kan worden gebruikt voor videoconferentie, gesproken toelichtingen, audio-opnames en multimediatoepassingen.

2 **Webcam**

Met de ingebouwde webcam en de microfoon kunt u starten met online videochats.

3 **LED webcam**

Geeft aan dat de ingebouwde webcam is ingeschakeld.

4 **Ontvanger voor de afstandsbediening**

De ontvanger voor de afstandsbediening ontvangt het infrarode signaal van de afstandsbediening.

5 **LCD-scherm (Ondersteuning van aanraakfunctie op bepaalde modellen)**

Het 23" LCD-scherm biedt een 16:9 breedbeeld IPS en full HD 1920 x 1080 resolutie. Modellen met aanraakbediening ondersteunen 10-punts optische aanraking.

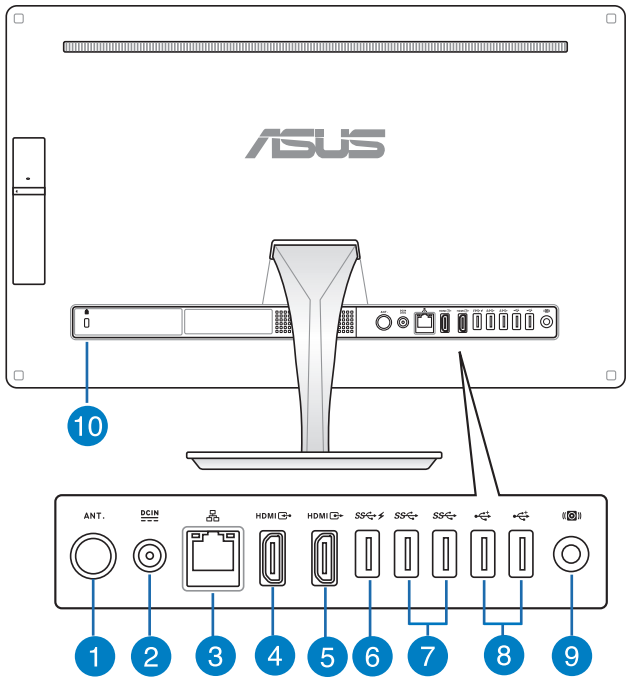
6 **LED harde schijf**

Geeft de activiteit van de harde schijf aan.

7 **Voeding-LED**

Geeft aan dat uw All-in-One PC is ingeschakeld.

Achteraanzicht



1 Antenne-aansluiting (op bepaalde modellen)

Sluit de standaard mannelijke aansluitingen voor binnen of buiten aan om tv-signalen die via antenne zijn uitgezonden, te ontvangen.

OPMERKING: De antenne-aansluiting is beschikbaar voor modellen met de optionele tv-tunerkaart.

2 Voedingsingang

De bijgeleverde voedingsadapter converteert wisselstroom naar gelijkstroom voor gebruik met deze aansluiting. Om schade aan de pc te voorkomen, moet u altijd de bijgeleverde voedingsadapter gebruiken.

WAARSCHUWING! De voedingsadapter kan warm of heet worden tijdens het gebruik. Dek de adapter niet af en houd deze uit de buurt van uw lichaam.

3 LAN-poort

De 8-pins RJ-45 LAN-poort ondersteunt een standaard ethernetkabel voor het aansluiten op een lokaal netwerk.

4 HDMI-ingang

Wanneer u de HDMI-ingangsmodus gebruikt, kunt u de HDMI-ingang gebruiken voor het ontvangen van video/audiosignalen van een andere bron, zoals een set-top-box of dvd-speler.

5 HDMI-uitgang

Deze aansluiting kunt u verbinden met een apparaat met HDMI-ingang, zoals een lcd-monitor of beamer.

6 USB 3.0-poort met AI Charger II

Deze USB (Universal Serial Bus) poorten bieden een overdrachtssnelheid tot 5 Gbit/s en zijn compatibel met USB2.0.

Deze poort is ook uitgerust met de AI Charger II-functie waarmee u snel compatibele apparaten kunt opladen. Om de AI Charger II op uw All-in-One PC in te schakelen, gaat u naar **Desktop (Bureaublad) > AI Suite II > AI Charger II** en selecteert u **Enable (Inschakelen)**.

7 USB 3.0-poorten

Deze USB (Universal Serial Bus) poorten bieden een overdrachtssnelheid tot 5 Gbit/s en zijn compatibel met USB2.0.

8 USB 2.0-poort

Deze USB-poort (Universal Serial Bus) is compatibel met USB 2.0- of USB 1.1-apparaten, zoals toetsenborden, aanwijsapparaten, flashdisk-stations, externe HDD's, luidsprekers, camera's en printers.

9 Subwooferaansluiting (op sommige modellen)

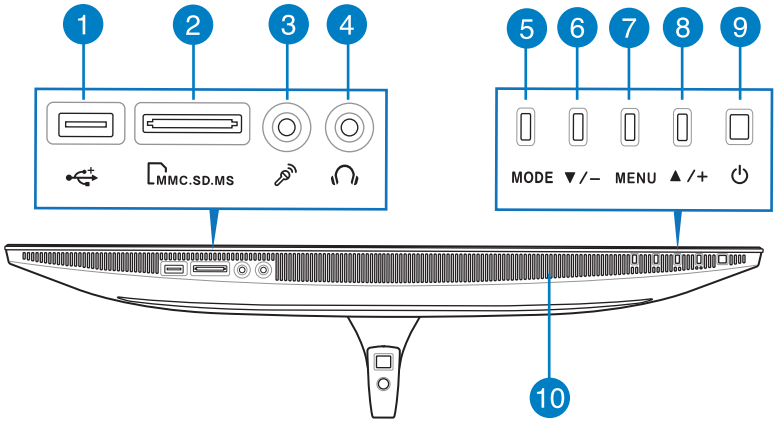
De subwooferaansluiting wordt gebruikt om een subwoofer van de ASUS All-in-one PC aan te sluiten. Met de subwoofer hoort u levendige bassen (lage frequenties) in uw multimediatoepassingen.

BELANGRIJK! De subwooferaansluiting kan ALLEEN worden aangesloten op All-in-onecomputersubwoofers of geluidsapparaten van ASUS. Sluit er geen andere apparaten op aan, u kunt er het apparaat mee beschadigen.

10 Kensington®-slotpoort

Dankzij de Kensington® -slotpoort kan de computer worden beveiligd door middel van Kensington®-compatibele beveiligingsproducten van ASUS.

Onderaanzicht (zonder voet)



1 USB 2.0-poort

Deze USB-poort (Universal Serial Bus) is compatibel met USB 2.0- of USB 1.1-apparaten, zoals toetsenborden, aanwijsapparaten, flashdisk-stations, externe HDD's, luidsprekers, camera's en printers.

2 6-in-1 geheugenkaartlezer

Deze All-in-One PC heeft één ingebouwde sleuf voor een geheugenkaartlezer en ondersteunt de formaten MS, MS-Pro, MMC, SD, SDXC en SDHC.

3 Microfoonaansluiting

De microfoonaansluiting is voorzien voor het aansluiten van een microfoon die wordt gebruikt voor videovergaderingen, gesproken verhalen of eenvoudige audio-opnamen.

4 Comboaansluiting hoofdtelefoonuitgang

Deze comboaansluiting ondersteunt luidsprekers en hoofdtelefoons.

5 Knop MODUS

Druk op deze knop om te schakelen tussen de weergavesignaalbronnen. Met de HDMI- ingang kan de All-in-One PC gebruikt worden als een gewone lcd-computer op het bureau.

6 **Knop menu omlaag**

Druk op deze knop wanneer u de menu-instellingen aanpast om omlaag te gaan in de menuselecties. U kunt deze knop ook gebruiken om de waarde te verlagen van de geselecteerde menu-items, zoals helderheid, contrast, volume, enz.

7 **Knop MENU**

Druk op deze knop om het menu weer te geven. Druk op deze knop om het gemarkeerde pictogram (functie) te openen/selecteren wanneer het OSD-menu is geactiveerd.

8 **Knop Menu omhoog**

Druk op deze knop wanneer u de menu-instellingen aanpast om omhoog te gaan in de menuselecties. U kunt deze knop ook gebruiken om de waarde te verhogen van de geselecteerde menu-items, zoals helderheid, contrast, volume, enz.

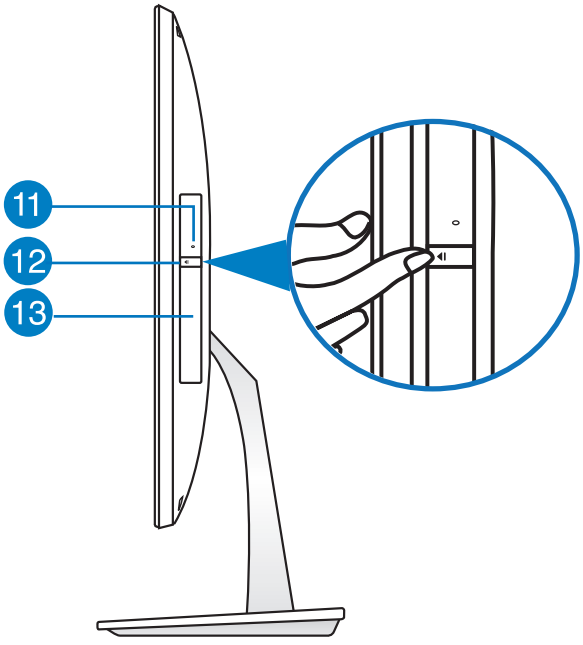
9 **Voedingsknop**

Druk op deze knop om uw All-in-One pc in te schakelen.

10 **Audioluidsprekersysteem**

Via de ingebouwde audioluidspreker kunt u audio direct vanaf de alles-in-één-pc horen. De audiofuncties van deze alles-in-één-pc worden bestuurd via software.

Zijaanzicht links



11 Handmatige uitwerpopening optisch schijfstation

De handmatige uitwerpopening wordt gebruikt om de lade uit te werpen als de uitwerpknop niet werkt.

> **WAARSCHUWING!** Gebruik de handmatige uitwerpopening alleen wanneer de uitwerpknop niet werkt.

12 Elektronische uitwerpknop optisch schijfstation

Druk op deze knop om de lade van het optische station uit te werpen.

U kunt de schijflade ook uitwerpen via uw mediaspeler of door met de rechtermuisknop in Windows Verkenner te klikken op het schijfpictogram en op Uitwerpen te klikken.

13 Optische station

Het ingebouwde optische station kan compact discs (CD), digitale videoschijven (DVD) en/of Blu-ray-schijven (BD) ondersteunen en kan mogelijkheden hebben voor opneembare (R) of herbeschrijfbare (RW) schijven. Zie de specificaties voor de details van de verschillende modellen.

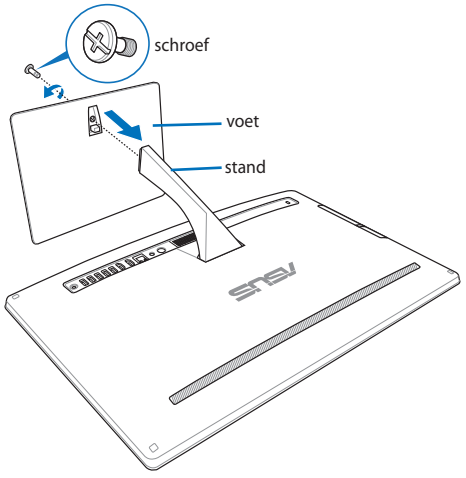
Hoofdstuk 2: Uw All-in-One PC gebruiken

De voet van uw alles-in-één-pc monteren

1. Plaats de alles-in-één-pc op een vlak en stabiel oppervlak, zoals een tafel of bureau.
2. Lijn de voet uit op de stand en bevestig beide delen aan elkaar. Controleer of de stand stevig is vastgemaakt op en correct is uitgelijnd aan de voet.

OPMERKING: de stand past slechts in één richting in de voet.

3. Maak de voet met de bijgeleverde schroef vast aan de stand met een kruiskopschroevendraaier of een platte schroevendraaier. U kunt ook een munt of penning gebruiken.

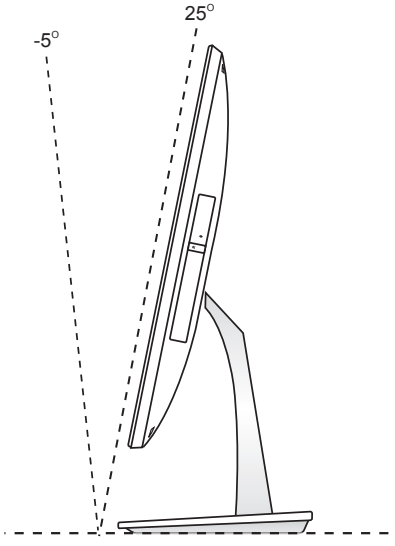


OPMERKING: de bovenstaande afbeelding is uitsluitend bedoeld als referentie. De echte voet van uw AiO kan verschillen afhankelijk van het model, maar de installatiestappen blijven dezelfde.

Uw All-in-One PC plaatsen

1. Plaats uw All-in-One PC op een vlak en stabiel oppervlak, zoals een tafel of bureau.
2. Kantel het scherm naar een hoek tussen -5˚ tot 25˚.

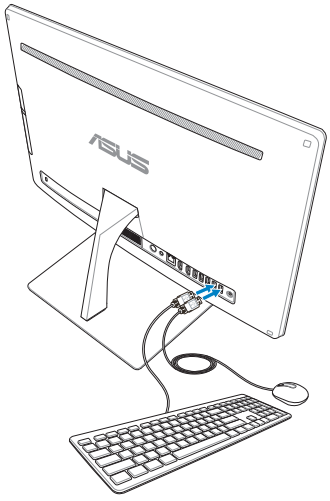
BELANGRIJK! Vermijd het aanpassen van het scherm naar een hoek buiten de aanbevolen waarden, anders kan de All-in-One PC schade oplopen.



Uw All-in-One PC instellen

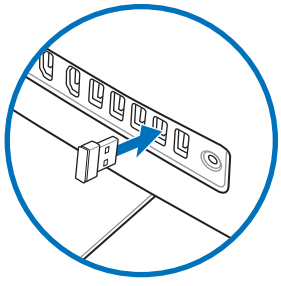
Een toetsenbord en muis met kabel aansluiten

Sluit het toetsenbord en de muis aan op de USB-aansluiting op het achterpaneel.



Een draadloos toetsenbord en een draadloze muis aansluiten

1. Leg batterijen in het draadloze toetsenbord en de muis.
2. Sluit de draadloze dongle voor toetsenbord en muis aan op een USB-poort.
3. U kunt nu het draadloze toetsenbord en de draadloze muis gebruiken.

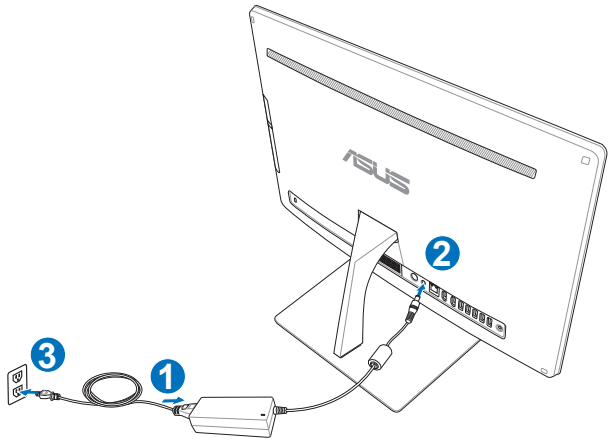


OPMERKING:

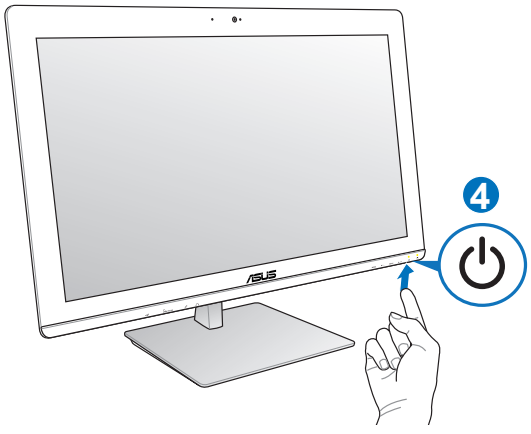
- Verbind het draadloos toetsenbord en de draadloze muis met de draadloze dongle als de verbinding verloren gaat. Vermijd het gebruik van beide apparaten naast andere draadloze apparaten. Plaats de muis en het toetsenbord op minstens 20 cm van andere draadloze hardware om storing te voorkomen.
- De bovenstaande afbeeldingen zijn uitsluitend bedoeld als referentie. Het werkelijke uiterlijk en de werkelijke specificaties (bekabeld of draadloos) van het toetsenbord en de muis kunnen verschillen afhankelijk van de regio.

De All-in-One PCinschakelen

Sluit de bijgeleverde voedingsadapter aan op de **DC IN**-aansluiting op het achterpaneel (1 2 3) en druk vervolgens op de **Power button (Voedingsknop)** (4) op het voorpaneel van de All-in-One PC om het systeem in te schakelen.



WAARSCHUWING! Sluit de netspanning niet aan voordat u de DC-stekker op het systeem hebt aangesloten. U zou er het netvoedingsapparaat me kunnen beschadigen.



OPMERKING: Zie voor details over het uitschakelen van uw All-in-One PC het hoofdstuk *Uw All-in-One PC uitschakelen* onder *Werken met Windows® 8*.

Het OSD-menu gebruiken

Het OSD-menu verschijnt wanneer u:

1. Druk op de knop **Menu** op het voorpaneel.
2. Sluit een HDMI-kabel aan op de HDMI-ingang op de achterkant.

Het OSD-menu gebruiken

Om het OSD-menu weer te geven, drukt u op het voorpaneel op de knop **MENU**. Om door de OSD-functies te navigeren of OSD-instellingen aan te passen, drukt u op de knoppen **Menu omhoog** en **Menu omlaag**. Druk op de knop **MENU** om de geselecteerde functie te activeren.

OPMERKING: Raadpleeg de sectie Kennismaken met uw All-in-One PC voor de locatie van de knoppen op het voorpaneel.

Paneel uit

Druk op deze knop om het scherm uit te schakelen.

Kleur

- **Helderheid:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Contrast:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Kleurtemp.:** bevat vier kleurmodi, inclusief de modi Koel, Normaal, Warm en Gebruiker.

3Beeld

- **Scherpte:** het afstelbereik gaat van 0 tot 100.
- **Beeldverhouding:** past de beeldverhouding aan naar "Volledig" of "OverScan". Deze functie is alleen configureerbaar wanneer u de All-in-One PC gebruikt als een standaard LCD-monitor.
- **Automatisch aanpassen:** past de horizontale positie (H-positie) en de verticale positie (V-positie) van het beeld aan. Deze functie is alleen beschikbaar wanneer u de All-in-One PC gebruikt als een standaard LCD-monitor.

Ingangsselectie

- **PC:** toont video die is geproduceerd door de All-in-One PC.
- **HDMI:** geef video weer vanaf de HDMI-ingang.

Systeeminstelling

- **OSD-instelling:**
  1. H-positie - Past de horizontale positie van het OSD-menu aan.
  2. V-positie - Past de verticale positie van het OSD-menu aan.
  3. OSD time-out - Stel de weergaveduur van het OSD-menu in van 10 tot 120 seconden.
  4. Schakelt de functie DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) in of uit.
- **Informatie:** Toont de resolutie en vernieuwingsfrequentie.
- **Taal:** hiermee kunt u de OSD-taal instellen.
- **Alles opnieuw instellen:** hiermee kunt u alle OSD-instellingen opnieuw instellen.

Afsluiten

Sluit het OSD-menu af.

Bewegingen

Met gebaren kunt u programma's starten en de instellingen van uw All-in-One PC openen. U kunt de functies activeren door de handgebaren toe te passen op het scherm van uw All-in-One PC.

Bewegingen gebruiken

Vegen linkerrand

Veeg vanaf de linkerrand van het scherm om uw actieve apps willekeurig te verplaatsen.

Vegen rechterrand

Veeg vanaf de rechterrand van het scherm om de Charms bar (Emoticonbalk) te starten.

Vegen bovenrand

- Veeg in het Startscherm vanaf de bovenrand van het scherm om de balk All Apps (Alle apps) te zien.
- Veeg in een actieve app vanaf de bovenrand van het scherm om het menu weer te geven.

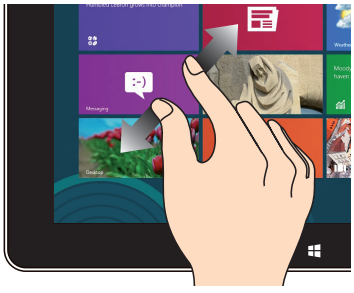
Vinger vegen

Veeg uw vinger om omhoog en omlaag te schuiven en veeg met uw vinger om het scherm naar links of rechts te pannen.

Uitzoomen

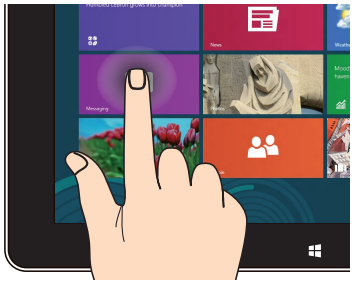
Breng uw twee vingers samen op het aanraakscherm.

Inzoomen



Spreid uw twee vingers uiteen op het aanraakscherm.

Tikken-en-houden



- Om een app te verplaatsen, tikt en houdt u de tegel van de app vast en sleept u deze naar een nieuwe locatie.
- Om een app te sluiten, tikt en houdt u de bovenzijde van de actieve app vast en sleept u deze omlaag naar de onderkant van het scherm om af te sluiten.

Tikken/dubbeltikken

- Tik op een app om deze te starten.
- Dubbeltik in de bureaubladmodus op een item om dit te starten.

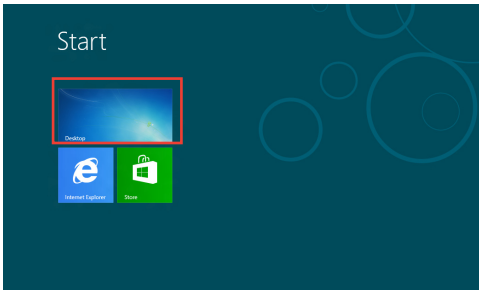
De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat

Als u een HD-tv wilt gebruiken als een audio-uitvoerapparaat, sluit u het toestel aan op de Home Theater PC en volgt u de onderstaande stappen om de audio-instellingen te configureren.

De audio-uitgang configureren via een HDMI-apparaat:

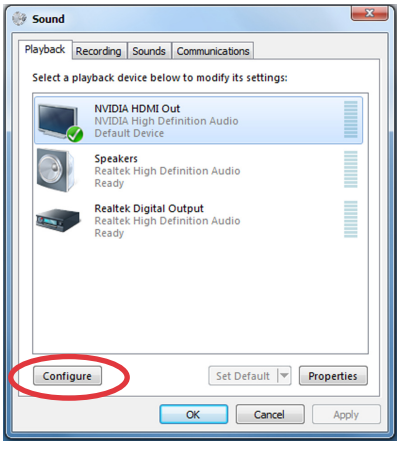
1. Klik vanaf het Startscherm op **Desktop** om de bureaubladmodus te starten.

   OPMERKING: Zie voor meer details het hoofdstuk *Startscherm* onder *Werken met Windows® 8*.

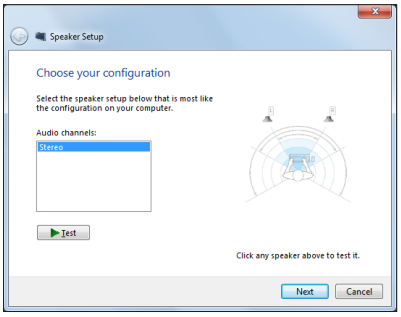


2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram Volume Mixer (Volumemixer) in de taakbalk van Windows® en klik op **Playback devices (Weergaveapparaten)**.

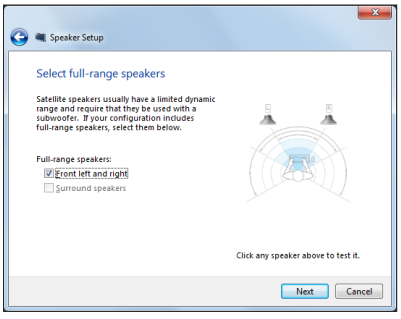
3. Selecteer **Digital Audio (HDMI)** vanaf het weergavescherm.
4. Klik op **Configure (Configureren)** en het venster Luidsprekerinstelling wordt geopend.



5. Selecteer **Stereo** en klik op **Next (Volgende)**.



6. Schakel het selectievakje **Front left and right (Voor links en rechts)** in en klik daarna op **Next (Volgende)**.
7. Klik op **Finish (Voltooien)** om het instellen van de luidsprekers te voltooien.


Speaker Setup
Select full-range speakers
Satellite speakers usually have a limited dynamic range and require that they be used with a subwoofer. If your configuration includes full-range speakers, select them below.
Full-range speakers:
Front left and right
Surround speakers
Click any speaker above to test it.
Next
Cancel

Hoofdstuk 3: Werken met Windows® 8

De eerste keer opstarten (Voor Windows® 8 en Windows® 8 Professional)

Als u de computer voor het eerst start, verschijnt een reeks schermen die u helpen bij het instellen van de basisinstellingen van Windows® 8.

De eerste keer opstarten:

1. Druk op de aan-/uitknop op uw All-in-One PC. Wacht een paar minuten totdat het opstartscherm verschijnt.
2. Kies een taal voor uw All-in-One PC.
3. Lees de licentievoorwaarden. Selecteer **I accept the terms for using Windows (Ik aanvaard de voorwaarden voor het gebruik van Windows)** en klik op **Accept (Accepteren)**.
4. Volg de aanwijzingen op het scherm voor de configuratie van de volgende basisonderdelen:
   - Personaliseren
   - Draadloos
   - Instellingen
   - Meld u aan bij uw
5. Wanneer u klaar bent met het configureren van de basisitems, verschijnt de zelfstudie op video van Windows® 8. Bekijk deze zelfstudie voor meer informatie over de functies van Windows® 8.
6. Het startscherm verschijnt na het aanmelden bij uw gebruikersaccount.

Windows® 8-vergrendelingsscherm

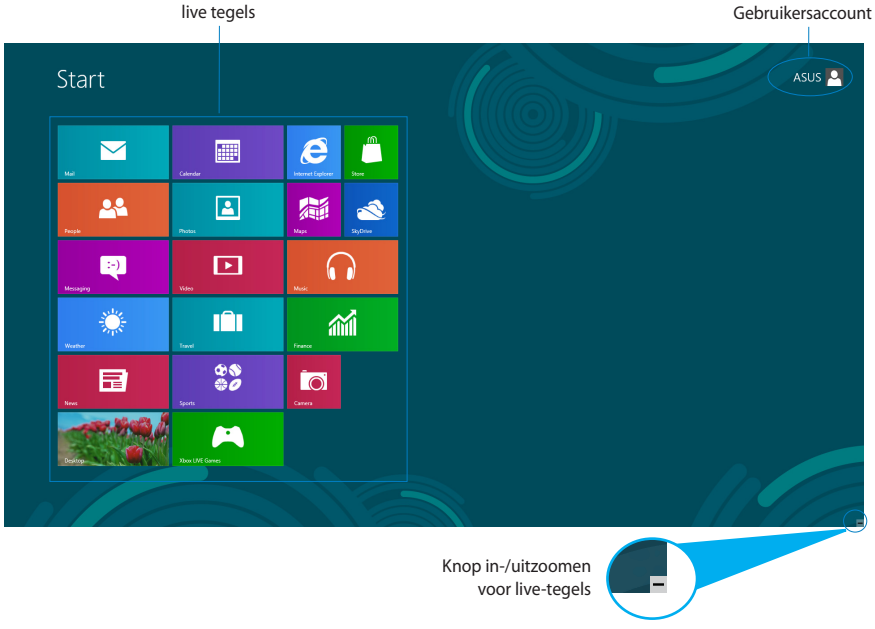
Het vergrendelscherm van Windows® 8 kan verschijnen als uw All-in-One PC Windows 8 start. Tik om door te gaan op het vergrendelscherm of druk op een toets op het toetsenbord van uw All-in-One PC.

Windows® UI

De Windows® User Interface (UI) is de op tegels gebaseerde weergave die gebruikt wordt onder Windows® 8. Het bevat de volgende opties die u kunt gebruiken bij uw werk op de All-in-One PC.

Startscherm

Het Startscherm verschijnt na het aanmelden bij uw gebruikersaccount. Dit helpt u bij het organiseren van alle programma's en toepassingen die u nodig hebt op één plaats.



Windows® apps

Dit zijn apps die zijn vastgezet op het startscherm en die in de vorm van tegels worden weergegeven voor een snelle toegang.

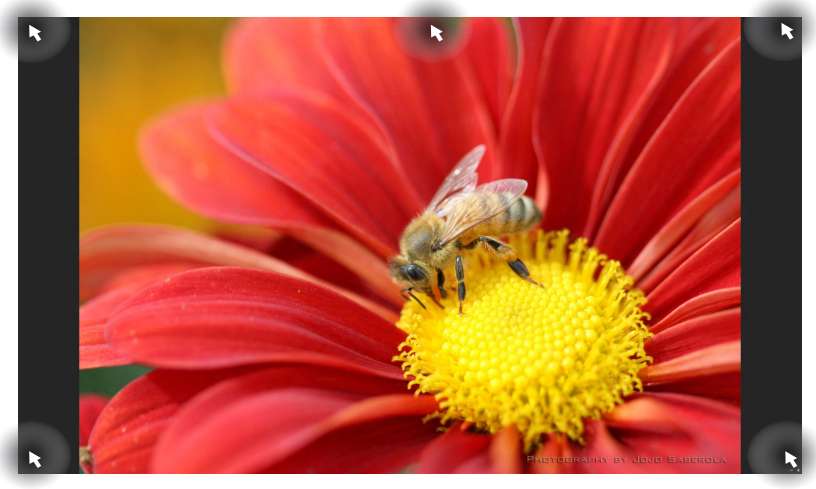
BELANGRIJK! er is een schermresolutie 1024 x 768 pixels of hoger nodig voor het uitvoeren van een Metro-app.

OPMERKING: voor sommige apps moet u zich aanmelden bij uw Microsoft-account voordat ze volledig worden gestart.

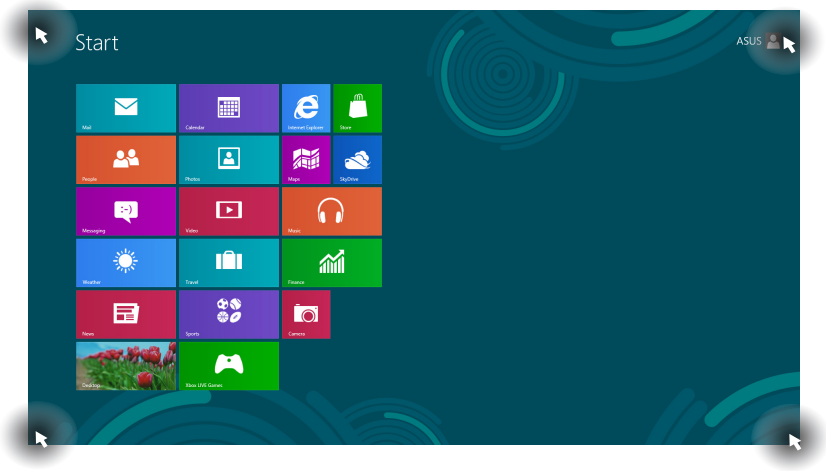
Hotspots

Via hotspots op het scherm kunt u programma's starten en de instellingen van uw pc openen. De functies in deze hotspots kunnen worden geactiveerd met de muis.

Hotspots op een actieve app



Hotspots op het startscherm



OPMERKING: Zie de volgende pagina voor de functies van Hotspot.

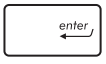
Hotspot	Actie
linkerbovenhoek	Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de recente app om terug te keren naar die app.
	Als u meer dan één app hebt gestart, schuift u omlaag om alle actieve apps weer te geven.
linkerbenedenhoek	**Vanuit het scherm van een actieve app:** Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van het startscherm om terug te keren naar het startscherm. **OPMERKING:** U kunt ook op de Windows-toets op het toetsenbord drukken om terug te keren naar het startscherm. **In het Startscherm:** Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de actieve app om terug te keren naar die app. Beweeg uw muisaanwijzer en klik vervolgens op de miniatuur van de recente app om terug te keren naar die app.
naar boven	Beweeg uw muisaanwijzer tot deze verandert in een handpictogram. Sleep de app naar een nieuwe locatie. **OPMERKING:** Deze hotspotfunctie werkt alleen bij een actieve app of als u de Snap-functie wilt gebruiken. Zie voor meer details *Snap-functie* onder *Met Windows® apps werken*.
rechterhoek boven en onder	Beweeg uw muisaanwijzer om de Charms bar (Emoticonbalk) te starten.

Met Windows® apps werken

Gebruik het aanraakscherm of het toetsenbord van uw All-in-One PC om uw apps te starten en aan te passen.

Apps starten

tik op een app om deze te starten.

1. Druk tweemaal op en gebruik vervolgens de pijltoetsen om door de apps te bladeren.
2. Druk op  om de geselecteerde app te starten.

Apps aanpassen

U kunt apps verplaatsen, hun grootte aanpassen of loskoppelen via het startscherm met de volgende stappen:

Apps verplaatsen

Tik op de titel van de app en houd hem vast om hem naar een andere locatie te slepen.

Afmetingen van apps wijzigen

Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen. Tik op

om een app te verkleinen of op

om hem te vergroten.

Apps loskoppelen

Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen. Tik op

om een app los te koppelen.

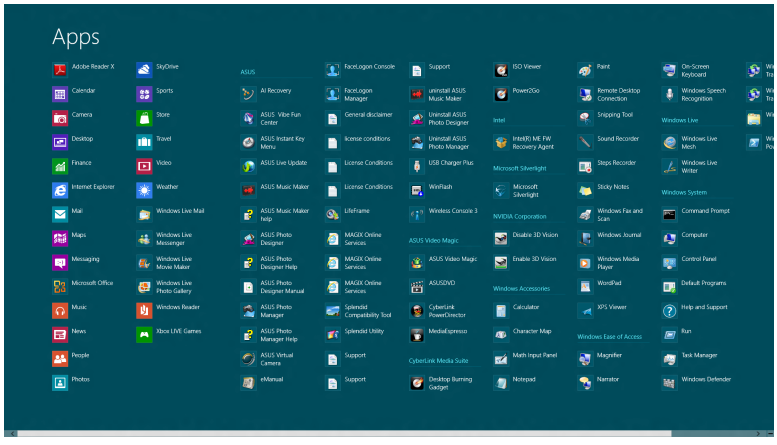
Apps sluiten

Tik op de bovenkant van de actieve app en sleep hem omlaag naar de onderrand van het scherm om hem te sluiten.

Druk in het venster van de actieve app op alt + f4.

Alle apps openen

Naast de apps die al op uw startscherm zijn geplaatst, kunt u andere toepassingen, zoals de exclusieve ASUS-softwareapps die bij uw All-in-One PC zijn geleverd, ook openen via het scherm Apps



Het scherm Apps starten

Start het scherm Apps met het aanraakscherm of toetsenbord van uw All-in-One PC.

1. Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen.
2. Tik op All apps om alle op de All-in-One PC geïnstalleerde apps weer te geven.

Druk in het startscherm op ⊞ + Z om het pictogram Alle Apps te selecteren

All apps en druk op enter.

Meer apps vastmaken aan het Startscherm

U kunt met het aanraakscherm meer apps op het startscherm vastzetten.

1. Veeg omlaag over de titel van de app om de instellingenbalk te selecteren en openen.
2. Tik op Pin to Start om de geselecteerde app vast te maken aan het Startscherm.

Charms bar (Emoticonbalk)

De Charms bar (Emoticonbalk) is een werkbalk die aan de rechterzijde van uw scherm kan worden geactiveerd. Deze balk bestaat uit verschillende hulpmiddelen waarmee u toepassingen kunt delen en snelle toegang kunt krijgen om de instellingen van uw All-in-One PC aan te passen.

De Charms bar (Emoticonbalk) starten

OPMERKING: wanneer de Charms bar (Emoticonbalk) wordt opgeroepen, verschijnt deze aanvankelijk als een set witte pictogrammen. De bovenstaande afbeelding toont u hoe de emoticonbalk eruitziet nadat deze is geactiveerd.

Gebruik het aanraakscherm of het toetsenbord van uw All-in-One PC om de Charms bar te starten.

Veeg naar de rechterrand van het scherm.

Druk op + C.

In de Charms bar (Emoticonbalk)

Search (Zoeken)

Met dit hulpmiddel kunt u bestanden, toepassingen of programma's zoeken op uw All-in-One PC.

Share (Delen)

Met dit hulpmiddel kunt u toepassingen delen via sociale netwerksites of e-mail.

Start

Met dit hulpmiddel keert het scherm terug naar het startscherm. U kunt dit ook gebruiken vanaf het startscherm om terug te keren naar een recent geopende app.

Devices (Apparaten)

Met dit hulpmiddel kunt u bestanden openen en delen met de apparaten die op uw All-in-One PC zijn aangesloten, zoals een extern scherm of een printer.

Settings (Instellingen)

Met dit hulpmiddel krijgt u toegang tot de pc-instellingen van uw All-in-One PC.

Snap-functie

De functie Snap (Uitlijnen) toont twee apps naast elkaar, zodat u kunt werken met of schakelen tussen apps.

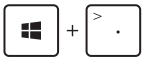
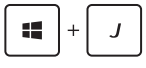
BELANGRIJK! Zorg er voor dat de schermresolutie van uw All-in-One PC is ingesteld op 1366 x 768 pixels of hoger voordat u de Snap-functie gebruikt.

Snap bar (Balk Uitlijning)

Snap (Uitlijnen) gebruiken

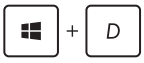
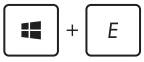
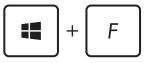
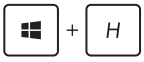
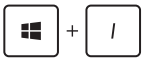
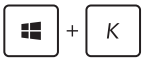
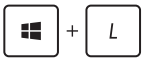
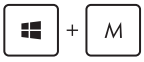
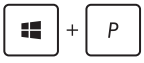
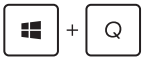
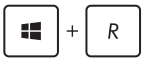
Ga als volgt te werk om Snap in te schakelen met het aanraakscherm of het toetsenbord van uw All-in-One PC.

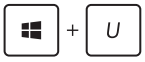
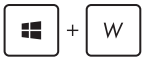
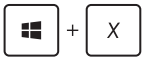
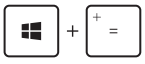
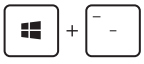
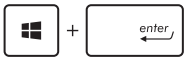
1. Start de app die u wilt uitlijnen.
2. Beweeg de muisaanwijzer bovenaan op het scherm.
3. Zodra de aanwijzer verandert in een handpictogram, sleept u de app naar links of rechts van het weergavevenster.
4. Start de andere app.

1. Start de app die u wilt uitlijnen.
2. Druk op  .
3. Om te schakelen tussen apps, drukt u op  .

Andere sneltoetsen

Met het toetsenbord kunt u ook de volgende sneltoetsen gebruiken bij het starten van applicaties en het navigeren door Windows® 8.

	Wisselt tussen het startscherm en de laatste actieve app.
	Start het bureaublad
	Start het computervenster in de bureaubladmodus
	Opent het venster Bestand zoeken
	Opent het venster Delen
	Opent het venster Instellingen
	Opent het venster Apparaten
	Activeert het vergrendelscherm
	Minimaliseert het venster van Internet Explorer
	Opent het venster Tweede scherm
	Opent het venster App zoeken
	Opent het venster Uitvoeren

	Opent het Toegankelijkheidscentrum
	Opent het zoekvenster Instellingen
	Opent een menuvak met Windows-hulpmiddelen
	Start het vergrootglas en zoomt in op het scherm
	Zoomt uit op het scherm
	Opent de Verteller-instellingen
	Activeert de functie schermafbeelding

De All-in-One PC uitschakelen

Voer een van de volgende bewerkingen uit om de All-in-One PC uit te schakelen:

- Tik op op de Charms bar (emoticonbalk) en tik vervolgens op > Shut down (Uitschakelen) om normaal uit te schakelen.
- Tik vanaf het aanmeldingsscherm op > Shut down (Uitschakelen)
- Als uw All-in-One PC niet reageert, houdt u de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt tot de All-in-One PC wordt uitgeschakeld.

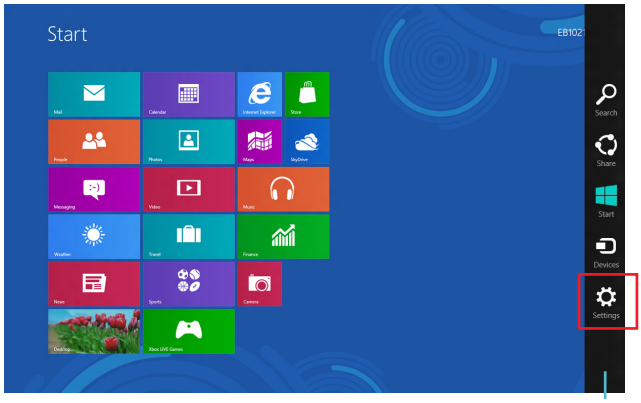
Hoofdstuk 4: Verbinding maken met internet

Open e-mails, surf op internet en deel toepassingen via sociale netwerksites op of vanaf uw All-in-One PC via een draadloze/Wifi- of bekabelde verbinding.

Een wifi-verbinding maken in Windows® 8

1. Start de Charms-balk vanuit het startscherm of vanuit een applicatiemodus.

OPMERKING: Zie voor meer details het hoofdstuk *Charms-balk* onder *Werken met Windows® 8*.

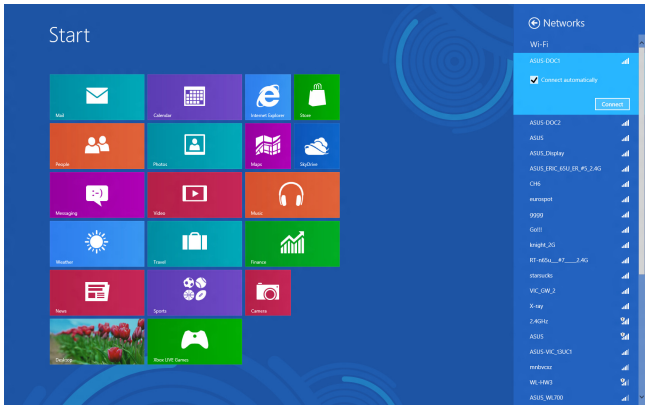


Charms Bar (Emoticonbalk)

2. Selecteer in de Charms-balk **Settings (Instellingen)** en klik op het netwerkpictogram

.

3. Selecteer in de lijst het draadloos netwerk waarmee u een verbinding wilt maken.
4. Klik op **Connect (Verbinding maken)**.



OPMERKING: U kunt worden gevraagd een beveiligingssleutel in te voeren om de Wifi-verbinding te activeren.

Een bekabelde verbinding configureren in Windows® 8

De bekabelde verbinding instellen:

1. Gebruik een netwerkkabel (RJ-45) om uw All-in-One PC aan te sluiten op een DSL/ kabelmodem of een LAN-netwerk.
2. Schakel uw computer in.
3. Configureer de benodigde instellingen voor de internetverbinding.

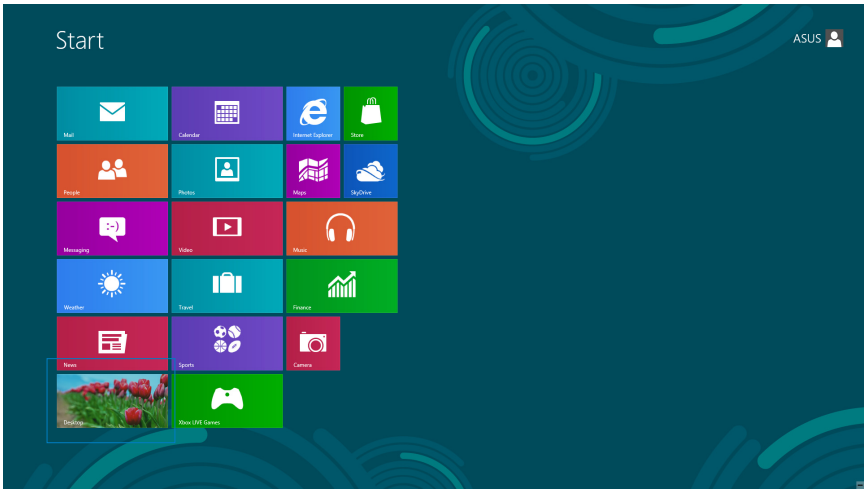
OPMERKINGEN:

- Meer details vindt u in de secties *Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configurerenof Een statische IP-netwerkverbindign configureren*.
- Neem contact op met uw internetprovider (ISP) voor details of hulp bij het instellen van uw internetverbinding.

Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren

Een dynamische IP/PPPoE- of statische IP-netwerkverbinding configureren:

1. Klik vanaf het Startscherm op **Desktop** om de bureaubladmodus te starten.

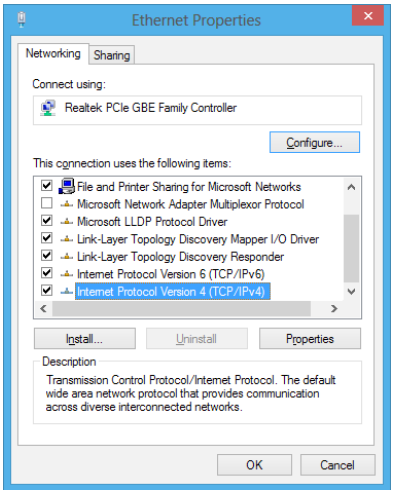


2. Klik met de rechtermuisknop in de taakbalk van Windows® op het netwerkpictogram en klik op **Open Network and Sharing Center (Netwerkcentrum openen)**.

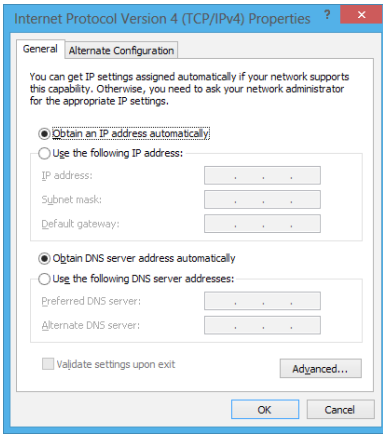
3. Klik vanaf het scherm Open Network and Sharing Center (Netwerkcentrum openen) op **Change Adapter settings (Adapterinstellingen wijzigen)**.

4. Klik met de rechtermuisknop op uw LAN en selecteer **Properties (Eigenschappen)**.

5. Selecteer **Internet Protocol version 4 (TCP/IP) (Internetprotocol versie 4 (TCP/IP))** en klik daarna op **Properties (Eigenschappen)**.

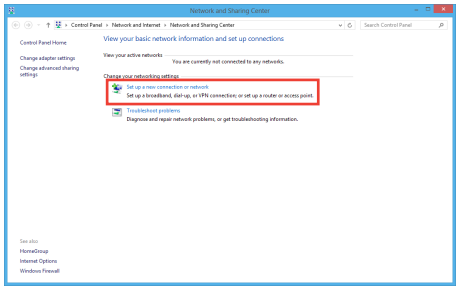


6. Klik op **Obtain an IP address automatically (Automatisch een IP-adres verkrijgen)** en klik op **OK**.

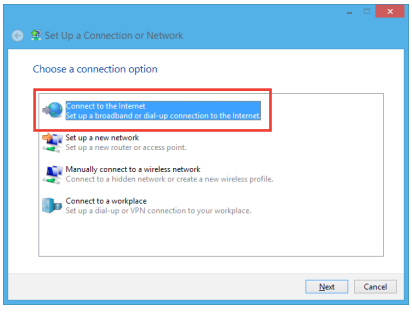

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
Alternate Configuration
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address:
Subnet mask:
Default gateway:
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server:
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

OPMERKING: ga door naar de volgende stappen als u een PPPoE-verbinding gebruikt.

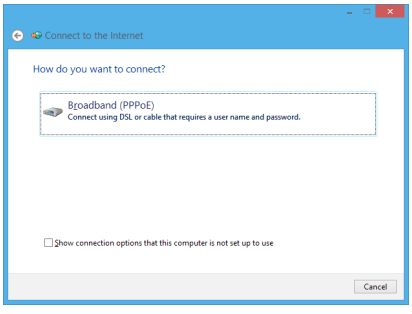
7. Keer terug naar het **Network and Sharing Center (Netwerkcentrum)** en klik vervolgens op **Set up a new connection or network (Een nieuwe verbinding of netwerk instellen)**.


Network and Sharing Center
Control Panel Home
Change adapter settings
Change advanced sharing settings
View your basic network information and set up connections
View your active networks
You are currently not connected to any networks.
Change your networking settings
Set up a new connection or network
Set up a broadband, dial-up, or VPN connection; or set up a router or access point.
Troubleshoot problems
Diagnose and repair network problems, or get troubleshooting information.
See also
HomeGroup
Internet Options
Windows Firewall

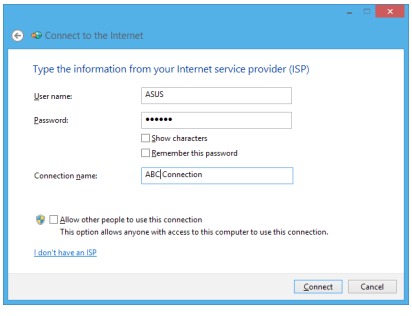
8. Selecteer **Connect to the Internet (Verbinding maken met het internet)** en klik op **Next (Volgende)**.


Set Up a Connection or Network
Choose a connection option
Connect to the Internet
Set up a broadband or dial-up connection to the Internet.
Set up a new network
Set up a new router or access point.
Manually connect to a wireless network
Connect to a hidden network or create a new wireless profile.
Connect to a workplace
Set up a dial-up or VPN connection to your workplace.
Next
Cancel

9. Selecteer **Broadband (PPPoE) (Breedband (PPPoE))** en klik op **Next (Volgende)**.


Connect to the Internet
How do you want to connect?
Broadband (PPPoE)
Connect using DSL or cable that requires a user name and password.
Show connection options that this computer is not set up to use
Cancel

10. Voer uw **User name (Gebruikersnaam)**, **Password (Wachtwoord)** en **Connection name (Verbindingsnaam)** in. Klik op **Connect (Verbinden)**.
11. Klik op **Close (Sluiten)** om de configuratie te voltooien.
12. Klik op het netwerkpictogram in de taakbalk en klik op de verbinding die u net hebt gemaakt.

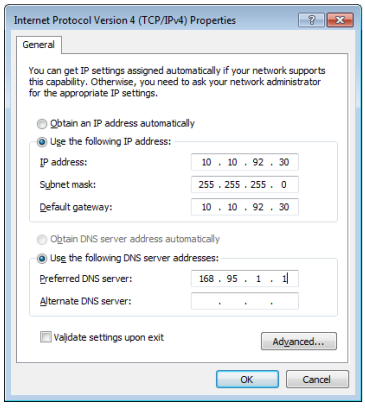


13. Voer uw gebruikersnaam en het wachtwoord in. Klik op **Connect (Verbinden)** om een verbinding te maken met het internet.

Een statische IP-netwerkverbinding configureren

Een statische IP-netwerkverbinding configureren:

1. Herhaal stappen 1 tot 4 van de vorige sectie **Configuring a dynamic IP/PPPoE network connection (Een dynamische IP/PPPoE-netwerkverbinding configureren)**.
2. Klik op **Use the following IP address (Het volgende IP-adres gebruiken)**.
3. Voer het IP-adres, subnetmasker en gatewayadres van uw serviceprovider in.
4. Voer, indien nodig, het adres van de voorkeurs-DNS-server en het alternatieve adres in.
5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.


Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties
General
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address: 10 . 10 . 92 . 30
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
Default gateway: 10 . 10 . 92 . 30
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server addresses:
Preferred DNS server: 168 . 95 . 1 . 1
Alternate DNS server:
Validate settings upon exit
Advanced...
OK
Cancel

Een draadloze Bluetooth-verbinding tot stand brengen

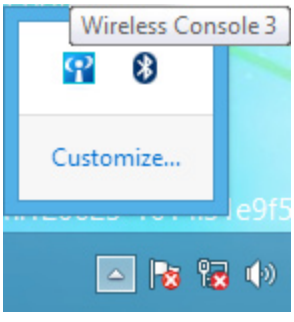
Dankzij alles-in-één pc's met Bluetooth-technologie hebt u niet langer kabels nodig om Bluetooth-apparaten te verbinden. Voorbeelden van Bluetooth-apparaten zijn notebooks, desktopcomputers en mobiele telefoons.

OPMERKING: Als uw alles-in-één pc niet met ingebouwde Bluetooth is geleverd, moet u een USB Bluetooth-module aansluiten om Bluetooth te kunnen gebruiken.

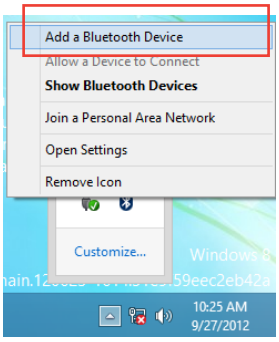
Om een Bluetooth-apparaat toe te voegen in Windows® 8:

1. Druk op **FN+F2** tot de pictogrammen voor het draadloos LAN en Bluetooth worden weergegeven en zijn ingeschakeld.

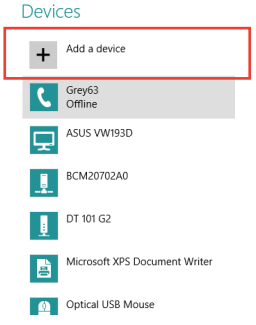
   U kunt ook dubbelklikken op het pictogram van de draadloze console in het systeemvak van Windows en het Bluetooth-pictogram selecteren.



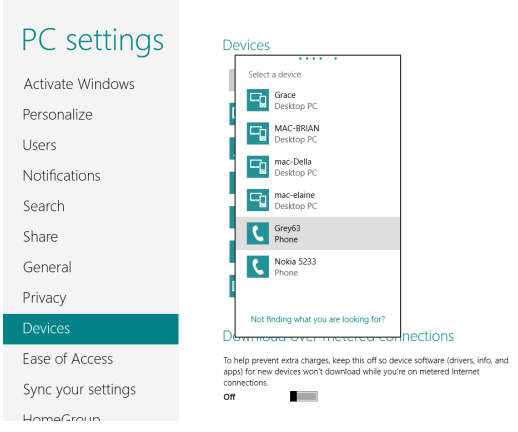
2. Klik in het systeemvak op het Bluetooth-logo en selecteer **Add a Device (Een apparaat toevoegen)** vanaf het contextmenu.



3. Klik in het venster PC settings (PC-instellingen) op **Add a device (Een apparaat toevoegen)** om beschikbare Bluetooth-apparaten te zoeken.



4. Selecteer een Bluetooth-apparaat in de lijst en klik op **Next (Volgende)**.



5. Windows toont een beveiligingscode voor het koppelen via Bluetooth. Selecteer **Yes (Ja)** om te bevestigen en de alles-in-één pc te koppelen met het Bluetooth-apparaat.
6. De Bluetooth-koppeling is ingesteld.

Hoofdstuk 5: Uw systeem herstellen

De BIOS Setup starten

BIOS (Basic Input and Output System) bevat instellingen voor de systeemhardware die nodig zijn om de pc te starten.

Onder normale omstandigheden worden de standaard BIOS-instellingen voor de meeste condities toegepast om voor optimale prestaties te zorgen. Verander de standaardinstellingen van het BIOS niet behalve onder de volgende omstandigheden:

- Tijdens het opstarten van het systeem verschijnt een foutbericht op het scherm waarin wordt gevraagd om de BIOS-setup uit te voeren.
- U hebt een nieuw onderdeel aan het systeem toegevoegd waarvoor nieuwe BIOS-instellingen of wijzigingen nodig zijn.

WAARSCHUWING! Onjuiste BIOS-instellingen kunnen instabiliteit of problemen bij het opstarten veroorzaken. We raden sterk aan om de BIOS-instellingen alleen met behulp van getraind onderhoudspersoneel te wijzigen.

Snel naar het BIOS gaan.

Windows® 8 start heel snel op, zodat we deze drie manieren voor u hebben ontwikkeld om snel naar het BIOS te gaan.

- Wanneer uw alles-in-één-pc is uitgeschakeld, houdt u de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt om direct toegang te krijgen tot de BIOS.
- Houd de voedingsknop minstens vier (4) seconden ingedrukt om uw alles-in-één-pc uit te schakelen. Druk vervolgens opnieuw op de voedingsknop om uw alles-in-één-pc opnieuw in te schakelen en druk op <F2> tijdens POST.
- Wanneer uw alles-in-één-pc is uitgeschakeld, koppelt u de voedingskabel los van de voedingsaansluiting van de alles-in-één-pc. Sluit de voedingskabel opnieuw aan en druk op de voedingsknop om uw alles-in-één-pc in te schakelen. Druk op <F2> tijdens POST.

OPMERKING: POST (Power-On Self Test) staat voor een reeks via software beheerde diagnostische tests die worden uitgevoerd wanneer u de alles-in-één-pc inschakelt.

Uw All-in-One PC opnieuw instellen in Windows® 8

Met de optie **Reset your PC (Uw pc opnieuw instellen)** herstelt u de standaard fabrieksinstellingen van de pc.

BELANGRIJK! Maak een back-up van al uw gegevens voordat u deze optie gebruikt.

Uw All-in-One PC opnieuw instellen:

1. Als uw All-in-One PC uit is, drukt u op de voedingsknop om uw All-in-One PC in te schakelen.

   Als uw All-in-One PC al aan is, start u de emoticonbalk van Windows® 8 en gaat u vervolgens naar **Settings (Instellingen)** > **Change PC settings (Pc-instellingen wijzigen)** > **General (Algemeen)**. Schuif in het deelvenster **General (Algemeen)** omlaag naar **Advanced startup (Geavanceerd opstarten)** en tik of tik of klik op **Restart now (Nu opnieuw opstarten)**.
2. Druk tijdens het opstarten op <**F9**>.
3. Klik vanaf het scherm op **Troubleshoot (Probleemoplossing)**.
4. Selecteer **Reset your PC (Uw pc opnieuw instellen).**
5. Tik of klik op **Next (Volgende)**.
6. Selecteer **Only the drive where the Windows is installed (Alleen het station waarop Windows is geïnstalleerd)**.
7. Selecteer **Just remove my files (Alleen mijn bestanden verwijderen)**.
8. Tik of klik op **Reset (Opnieuw instellen)**.

Herstellen vanaf een systeemimage-bestand in Windows® 8

U kunt een USB-herstelschijf maken en deze gebruiken om de instellingen van uw All-in-One PC te herstellen.

Een USB-herstelschijf maken

WAARSCHUWING! Alle bestanden op uw USB-opslagapparaat worden permanent verwijderd tijdens het proces. Zorg dat u een back-up maakt van alle belangrijke gegevens voordat u doorgaat.

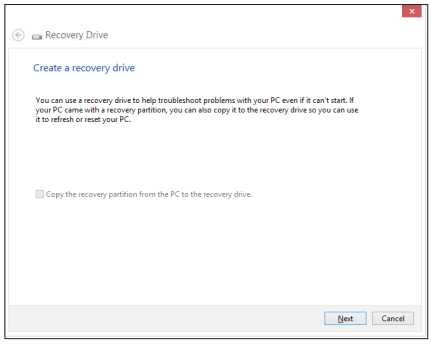
Een USB-herstelschijf maken:

1. Start het configuratiescherm vanaf het scherm All Apps (Alle apps).

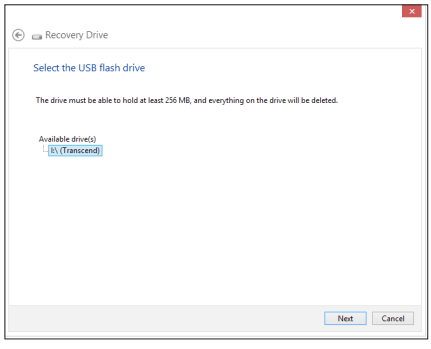
OPMERKING: Zie voor details Het scherm Alle apps starten onder Met Windows-apps werken.

2. Klik onder Systeem en beveiliging in het Configuratiescherm op **Find and fix problems (Problemen detecteren en oplossen)**.
3. Klik op **Recovery (Herstel) > Create a recovery drive (Een herstelschijf maken).**
4. Klik op **Next (Volgende)**.

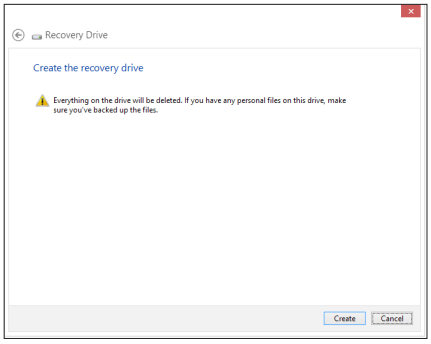
OPMERKING: Als het selectievakje niet is aangevinkt, worden geen stuurprogramma's en apps geïnstalleerd in het herstelapparaat.


Recovery Drive
Create a recovery drive
You can use a recovery drive to help troubleshoot problems with your PC even if it can't start. If your PC came with a recovery partition, you can also copy it to the recovery drive so you can use it to refresh or reset your PC.
Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive.
Next
Cancel

5. Selecteer het USB-opslagapparaat waarop u de herstelbestanden wilt kopiëren.
6. Klik op **Next (Volgende)**.


Recovery Drive
Select the USB flash drive
The drive must be able to hold at least 256 MB, and everything on the drive will be deleted.
Available drive(s)
I:\ (Transcend)
Next
Cancel

7. Klik op **Create (Maken)**. Wacht tot het proces is voltooid.
8. Klik op **Finish (Voltooien)** wanneer het proces is voltooid.


Recovery Drive
Create the recovery drive
Everything on the drive will be deleted. If you have any personal files on this drive, make sure you've backed up the files.
Create
Cancel

Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren Windows® 8

Het herstel van uw All-in-One PC naar de originele fabrieksinstellingen kan worden uitgevoerd met de optie Remove everything and reinstall (Alles verwijderen en opnieuw installeren) in PC Settings (Pc-instellingen). Raadpleeg de onderstaande stappen om deze optie te gebruiken.

BELANGRIJK! Maak een back-up van al uw gegevens voordat u deze optie gebruikt.

OPMERKING: Het voltooien van dit proces kan enige tijd in beslag nemen.

1. Start de Charms bar (Emoticonbalk).
2. Klik op **Settings (Instellingen) > Change PC Settings (Pc-instellingen wijzigen) > General (Algemeen).**
3. Schuif omlaag om de optie Remove everything and reinstall Windows (Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren) weer te geven. Klik onder deze optie op **Get Started (Aan de slag)**.
4. Volg de instructies op het scherm om het proces voor het opnieuw installeren en instellen te voltooien.

Bijlagen

Mededelingen

REACH

In naleving van het REACH-regelgevingskader (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen), hebben wij de chemische bestanddelen van onze producten bekendgemaakt op de ASUS REACH-website op http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

ASUS-recycling/Diensten voor terugname

De recyling- en terugnameprogramma's van ASUS zijn voortgevloeid uit onze inzet voor de hoogste standaarden voor milieubescherming. Wij geloven erin u oplossingen te bieden om uw producten, batterijen, andere componenten alsook het verpakkingsmateriaal verantwoordelijk te recyclen. Ga naar http://csr.asus.com/english/Takeback.htm voor gedetailleerde informatie over recycling in verschillende regio's.

Opmerking coating

BELANGRIJK! Om elektrische isolatie te bieden en elektrische veiligheid te behouden, wordt een coating aangebracht om het apparaat te isoleren, met uitzondering van de locatie van de I/O-poorten. (Nederlands)

FCC-verklaring (Federal Communications Commission)

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken en
- Dit apparaat moet elke ontvangen storing aanvaarden, met inbegrip van storing die ongewenste werking kan veroorzaken.

Dit apparaat werd getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat van Klasse B, in overeenstemming met Deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze beperkingen zijn ontwikkeld om een redelijke beveiliging te bieden tegen schadelijke storingen in een residentiële installatie. Dit apparaat genereert, gebruikt en straalt radiofrequentie-energie uit die, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies van de fabrikant, schadelijke storingen kan veroorzaken aan radiocommunicaties. Er is echter geen garantie dat er geen storing zal optreden in een particuliere installatie. Als dit apparaat toch schadelijke storingen veroorzaakt in de radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd te proberen de storing op te lossen met een of meer van de volgende maatregelen:

- Wijzig de oriëntatie of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.

- Sluit het apparaat aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio/Tv-technicus voor hulp.

BELANGRIJK! Gebruik buitenshuis in de 5,15~5,25 GHz band is verboden. Dit apparaat heeft geen ad hoc-capaciteit voor 5250~5350 en 5470~5725 MHz.

LET OP: Alle wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de concessionaris van dit apparaat, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen nietig verklaren.

Waarschuwing RF-blootstelling

Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de geleverde instructies en de antennes die worden gebruikt voor deze zender moeten bij de installatie een afstand van minstens 20 cm bewaren van alle personen. De antennes mogen niet op dezelfde plaats van andere antennes of zenders worden geïnstalleerd en ze mogen niet samen worden gebruikt. Om te voldoen aan de voorschriften met betrekking tot RF-blootstelling, moeten eindgebruikers en installateurs beschikken over de installatierichtlijnen voor de antenne en op de hoogte zijn van de gebruiksomstandigheden van de zender.

Verklaring Canadees Ministerie voor Communicatie

Dit digitaal apparaat overschrijdt de limieten niet van Klasse B voor zendruisemissies van digitale apparaten , zoals vastgesteld in de voorschriften met betrekking tot radiostoring van het Canadese ministerie voor Communicatie.

Dit digitaal apparaat van Klasse B voldoet aan de Canadese ICES-003.

Verklaring IC-stralingsblootstelling voor Canada

Dit apparaat voldoet aan de IC-beperkingen betreffende blootstelling aan stralen, die werden opgesteld voor een niet-gecontroleerde omgeving. Om te blijven voldoen aan de IC-vereisten met betrekking tot RF-blootstelling, moet u direct contact met de zendantenne vermijden tijdens het zenden. Eindgebruikers moeten de specifieke gebruiksaanwijzingen volgen om norm met betrekking tot RF-blootstelling na te leven.

Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- Dit apparaat mag geen storing veroorzaken en
- Dit apparaat moet elke storing aanvaarden, met inbegrip van storing die ongewenste werking van het apparaat kan veroorzaken.

Verklaring van conformiteit (R&TTE-richtlijn 1999/5/EG)

De volgende items werden afgewerkt en worden als relevant en toereikend beschouwd:

- Essentiële vereisten zoals in [Artikel 3]
- Beschermingsvereisten voor gezondheid en veiligheid zoals in [Artikel 3.1a]
- Tests voor elektrische veiligheid volgens [EN 60950]
- Beschermingsvereisten voor elektromagnetische compatibiliteit in [Artikel 3.1b]
- Test voor elektromagnetische compatibiliteit in [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Effectief gebruik van het radiospectrum zoals in [Artikel 3.2]
- Radio testsuites volgens [EN 300 328-2]

Waarschuwing CE-markering

Dit is een Klasse B-product. In een huiselijke omgeving kan dit product radiostoringen veroorzaken. In dat geval kan de gebruiker worden gevraagd de nodige maatregelen te nemen.

CE

CE-markering voor apparaten zonder draadloos LAN/Bluetooth

De bijgeleverde versie van dit apparaat voldoet aan de vereisten van de EEG-richtlijnen 2004/108/EG "Elektromagnetische compatibiliteit" en 2006/95/EG "Laagspanningsrichtlijn".

CE

CE-markering voor apparaten met draadloos LAN/Bluetooth

Dit apparaat voldoet aan de vereisten van de Richtlijn 1999/5/EG van het Europees parlement en de Europese Commissie van 9 maart 1999 betreffende radio- en telecommunicatie-apparatuur en de wederzijdse erkenning van conformiteit.

is voor een apparaat van klasse II.

Draadloos gebruikskanaal voor verschillende domeinen

N. Amerika	2,412-2,462 GHz	Kanalen 01 tot 11
Japan	2,412-2,484 GHz	Kanalen 01 tot 14
Europa (ETSI)	2,412-2,472 GHz	Kanalen 01 tot 13

NIET DEMONTEREN

De garantie is niet van toepassing op producten die door de gebruiker werden gedemonteerd

Waarschuwing lithium-ionbatterij

OPGELET: Ontploffingsgevaar als de batterij niet correct wordt vervangen. Vervang de batterij alleen door hetzelfde of een equivalent type dat door de fabrikant is aanbevolen. Gooi lege batterijen weg volgens de richtlijnen van de fabrikant.

Geen blootstelling aan vloeistoffen

Stel het apparaat NIET bloot aan of gebruik het niet in de nabijheid van vloeistof, regen of vocht. Dit product is niet water- of oliedicht.

Dit symbool met doorgekruiste afvalbak geeft aan dat het product (elektrische, elektronische apparatuur en kwikhoudende knoopcelbatterij) niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Raadpleeg de lokale voorschriften voor het verwijderen van elektronische producten.

Gooi de batterij NIET bij het huisvuil. Het symbool met de doorgestreepte afvalcontainer betekent dat de batterij niet bij het huisvuil mag worden gegooid.

Naleving en verklaring van wereldwijde milieuvoorschriften

ASUS volgt het concept voor groen design om haar producten te ontwerpen en te vervaardigen en zorgt ervoor dat elke fase van de levenscyclus van ASUS-producten voldoet aan de wereldwijde milieuvoorschriften. Daarnaast onthult ASUS de relevante informatie op basis van de vereisten voor de voorschriften.

Raadpleeg http://csr.asus.com/english/Compliance.htm voor de bekendmaking van informatie op basis van de vereisten voor de voorschriften waaraan ASUS voldoet:

Verklaringen betreffende materiaal Japan JIS-C-0950

EU REACH SVHC

Korea RoHS

Zwitserse energiewetten

Product dat voldoet aan ENERGY STAR

ENERGY STAR is een gezamenlijk programma van het the U.S. Environmental Protection Agency en het U.S. Department of Energy dat ons allen helpt bij het besparen van geld en het beschermen van het milieu door energie-efficiënte producten en praktijken.

Alle producten van ASUS met het ENERGY STAR-logo voldoen aan de ENERGY STAR-standaard en de optie voor energiebeheer is standaard ingeschakeld. De monitor en de computer gaan automatisch naar de slaapstand als er 15 en 30 minuten geen gebruikersactiviteit is. Voor het wekken van uw computer, klikt u met de muis of drukt u op enige toets op het toetsenbord.

Bezoek http://www.energy.gov/powermanagement voor gedetailleerde informatie over energiebeheer en de voordelen daarvan voor het milieu. Bezoek eveneens http://www.energystar.gov voor gedetailleerde informatie over het gezamenlijke ENERGY STAR-programma.

OPMERKING: Energy Star wordt NIET ondersteund op FreeDOS- en Linux-besturingssystemen.

Fabrikant	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel:	+886-2-2894-3447
	Adres:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Erkende vertegenwoordiger in Europa	ASUSTeK Computer GmbH	
	Adres:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY